

# 「Link de 録!!」対応USBキャプチャBOX LinkStationに接続して使用するには

※「Link de 録!!」対応USBキャプチャBOXはLinkStation(LS-GL/HD-LANシリーズを除く)およびTeraStation(TS-TGLシリーズを除く)に接続して録画を行うことができます。本書ではLinkStationとTeraStationをあわせて、LinkStationと表記しています。

LinkStationに接続して使用するときは、以下のながれで作業をすすめてください。

※「はじめにお読みください(USBキャプチャBOX付属)」に記載のセットアップを行う必要はありません。

## I

**LinkStationに  
USBキャプチャ  
BOXを接続する**

## II

**LinkStation用  
ソフトをインス  
トールする**

## III

**パソコンで操作して  
テレビ視聴・録画予約・再生する**

※別途、LinkStation、ルータをご用意ください。  
※操作手順は本紙裏面を参照してください。

**LinkTheaterで操作してテレビ視聴・録画予約・再生する場合は、LinkTheaterのマニュアルを参照して設定を行ってください。**

## I

**LinkStationにUSBキャプチャBOX  
を接続する**

**1 USBキャプチャBOXにACアダプタ、各種ケーブルを接続します。**

＜USBキャプチャBOX背面＞



市販のアンテナケーブルを接続し、その先にアンテナを接続します。  
USBキャプチャBOX付属のUSBケーブルを接続します。

＜USBキャプチャBOX前面＞



市販のSビデオケーブルを接続します。  
Sビデオケーブルが使用できないとき、市販のコンポジットビデオケーブル(黄)を接続します。  
市販のオーディオケーブル(白/赤)を接続します。  
ビデオ機器、チューナー等に接続するときは、市販のケーブルを別途ご用意ください。

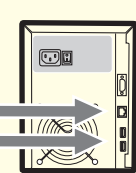
**2 LinkStationのUSBコネクタにUSBキャプチャBOXを接続します。**

＜LinkStation背面＞



※ USBポートやLANポートの位置は、製品ごとに異なります。LinkStation/TeraStationのマニュアルでご確認ください。  
LANケーブルでネットワークに接続します。  
USBキャプチャBOXに接続したUSBケーブルを取り付けます。

＜TeraStation背面＞

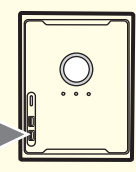


＜LinkStation前面＞



※ USBポートやLANポートの位置は、製品ごとに異なります。LinkStation/TeraStationのマニュアルでご確認ください。  
USBキャプチャBOXを複数個取り付けるときは、前面のUSBコネクタも使用します。

＜TeraStation前面＞



※ 対応しているLinkStationは、キャプチャ製品ごとに異なります。最新の情報は、弊社ホームページ(buffalo.jp)を参照してください。  
※ 録画予約はLinkStationの時刻設定を元に行われます。あらかじめLinkStationのマニュアルを参照して正しい時刻に設定しておくことをおすすめします。

LinkTheaterと併用するときは、LinkTheaterのマニュアルを参照して、LinkTheaterをネットワークに接続してください。

**⚠注意** USBキャプチャBOXは筐体表面が熱くなります。異常ではありませんが、次の事項にご注意ください。  
USBキャプチャBOXの上や周りに物を置かないでください。  
熱がこもると故障や誤動作の原因となります。  
USBキャプチャBOXを熱のこもる場所に設置しないでください。  
熱がこもると故障や誤動作の原因となります。  
USBキャプチャBOXを3台以上積み重ねないでください。  
熱がこもると故障や誤動作の原因となります。  
USBキャプチャBOXに物を立てかけないでください。  
転倒して故障する恐れがあります。

以上で接続は完了です。

## II

**LinkStation用ソフトをインストールする**

- ・インストール前に、LinkStationのデータのバックアップを取ってください。
- ・インストール中は、パソコンとLinkStationの電源を切らないでください。
- ・インストールするときは、使用中のアプリケーションを終了してください。またファイアウォールソフト等が動作しているとインストールが行えません。ファイアウォールを停止または終了してください。
- ・インストール作業中は決してLinkStation内のファイルにアクセスを行わないでください。
- ・アップデートには数分かかります。10分以上たっても完了しない場合は、LinkStationを再起動し、再度インストールを行ってください。(ホスト名が「<LinkStationの型番>-EM」と表示される場合があります)

**1 LinkStationのマニュアルを参照して、LinkStationのセットアップを完了させます。**  
※すでにLinkStationをお使いの方は、再びセットアップする必要はありません。

**2 弊社ホームページ(buffalo.jp)ダウンロードサービスよりLinkStationの最新ファームウェアアップdaterをダウンロードします。**

**3 ダウンロードしたアップdaterファイルを解凍し、実行ファイルをダブルクリックします。**  
LinkStation検索後、画面が表示されます。

**4 LinkStationが複数接続されている場合は、アップデートするLinkStationを選択します。**

**5 「ファームウェア更新」をクリックします。**

**6 パスワード入力画面が表示されたらLinkStationのパスワードを入力して「OK」をクリックします。**  
パスワードを設定していない場合は、何も入力せずに「OK」をクリックします。

**7 ファームウェアの転送と更新が開始されるので、完了するまで待ちます。**  
更新中は「LINK/ACT」以外の全てのLinkStationのランプが点滅します。

**8 完了メッセージが表示されたら、アップデート完了です。**

**9 続いてLinkStationのメディアサーバ機能を有効にします。LinkStationのマニュアルを参照してLinkStationの設定画面をブラウザで表示させます。**

**10 [PCast]をクリックします。**

**11 [初期設定]ー[メディアサーバ設定]をクリックします。**

**12 [メディアサーバ機能]を[使用する]を選択し、[設定]をクリックします。**

**13 続いて[PCastLink]を簡単セットアップからインストールしてください。**

以上でインストールは完了です。

## USBキャプチャBOXをLinkStationに接続して使用する際の制限事項

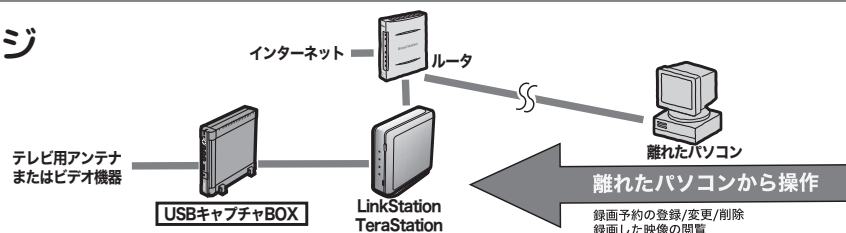
- ・録画中、視聴中は絶対にUSBキャプチャBOXを取り外さないでください。ファイルの破損や故障の原因となります。取り外してしまったときは、USBキャプチャBOXの電源を一度OFFにし、再度電源をONにしてください。そのまま使用すると正常に認識できなくなる場合があります。
- ・Windows95/98/98SE、Macintosh(AppleTalk接続)をお使いの場合、2GB以上のファイルは再生できません。WindowsMeをお使いの場合、4GB以上のファイルは再生できません。また、FAT16/32形式のUSB接続ハードディスクをメディアフォルダに指定していると、2GB以上のファイルになる録画(保存)はできません。
- ・追っかけ再生時、ファイル生成する時間が必要なため、再生が開始されるまで10秒以上かかることがあります。
- ・LinkStationのDHCPクライアント機能をOFFにしていると、テレビ王国サーバ(EPG、iCommand)へアクセスできません。
- ・メディアフォルダを変更すると、変更前にフォルダに保存していたファイルは参照することができません。参照したいときは、変更前に保存していたデータを変更したメディアフォルダに移動させてください。
- ・LinkStationがスリープ設定されていると、予約機能が使用できません。予約録画するときは、LinkStationのマニュアルを参照してスリープ機能を解除してください。
- ・LinkStationのハードディスク残り容量が100MBより少ない場合、録画はできません。
- ・1つのLinkStationにネットワーク経由でアクセスできるパソコンおよびLinkTheaterの数は合計4台までです。5台以上ではテレビ視聴機能が正常に動作しないことがあります。
- ・USBキャプチャBOXが1台の場合、ネットワーク経由でパソコン(またはLinkTheater)を2台使用しても、異なるチャンネルを視聴することはできません。2つのチャンネルを視聴するには、USBキャプチャBOXが2台必要です。
- ・USBキャプチャBOXを複数LinkStationに接続しているとき、LinkStationの電源をOFFにすると、認識される順番が変更されることがあります。予約をする際には視聴してから行ってください。
- ・LinkStationに接続したUSBハードディスクをメディアフォルダに指定すると、正常に録画することができません(メディアサーバとしてファイルを再生することはできません)。録画を行う際にはメディアフォルダをLinkStation内蔵のハードディスクに指定してください。
- ・HD-HTGL/HS-DTGLシリーズをRAID5モードでお使いの場合、USBキャプチャBOXを接続して使用するときは、RAID5以外のモードをおすすめします。RAID5モードでは、声がとぎれて録画されることがあります。
- ・LinkStationのディスクのチェック中、フォーマット中、バックアップ中、HD-HTGL/HS-DTGLシリーズのRAID設定中は、本製品は使用できません。
- ・HD-HTGL/HS-DTGLシリーズでRAIDを再設定すると、メディアフォルダおよびデータは消去されます。大切なデータはバックアップしておくことをおすすめします。また、再設定後は、再度メディアフォルダを設定する必要があります。

**裏面もお読みください**

## パソコンで操作して テレビ視聴・録画予約・ 再生する

付属のPCastLink(WindowsXP/2000用)を使用して  
テレビの視聴・録画、録画予約、再生を行います。

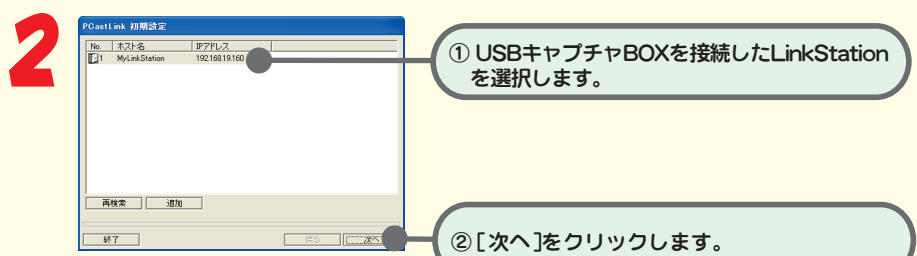
### 操作イメージ



### チャンネルを設定しよう

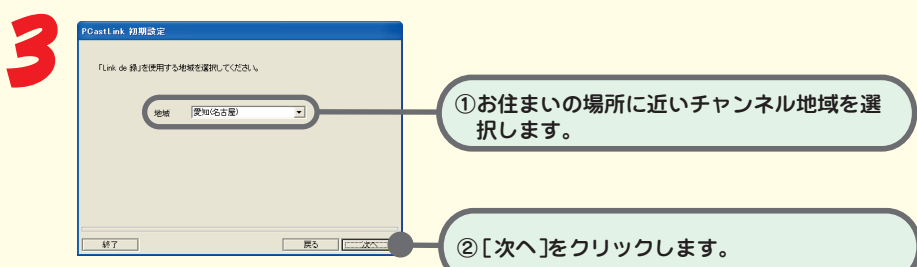
PCastLink初回起動時にチャンネルの設定を行います。

1 **[スタート]ー[(すべての)プログラム]ー[BUFFALO]ー[PCastLink]ー[PCastLink]をクリックします。**



※LinkStationが表示されないときは、[再検索]をクリックしてください。

※どうしても表示されないときや、ルータを越えたLinkStationを使用したいときは、[追加]をクリックし、直接LinkStationのIPアドレスを入力してください。



4 **PCastLinkの操作画面タイプを選択し、[完了]をクリックします。**

※PCastLinkの操作画面には次の2種類があります。

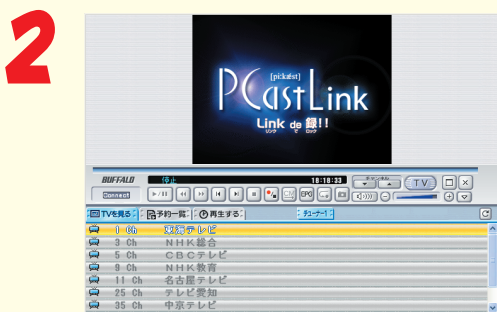
統合タイプ……操作画面、映像表示画面等がすべて統合されてデザインされています。  
リモコンタイプ……操作画面がそれぞれ別ウィンドウとして独立してデザインされています。

以上でチャンネルの設定は完了です。

### テレビを視聴・録画、録画予約、録画したデータを再生しよう

1 **[スタート]ー[(すべての)プログラム]ー[BUFFALO]ー[PCastLink]ー[PCastLink]をクリックします。**

PCastLinkが起動します。



#### ●テレビを視聴する

[TVを見る]をクリックし、見たい放送局名をダブルクリックします。

#### ●テレビを録画する

見たい放送局を選択し、をクリックします。

#### ●予約録画する

[予約一覧]ー[新規に予約を追加する]をクリックします。予約画面に日時等を入力し、[予約する]をクリックします。

#### ●録画した番組を再生する

[再生する]をクリックし、再生したいデータをダブルクリックします。

PCastLinkの詳細な手順は、PCastLinkのヘルプをご参照ください。PCastLinkのヘルプは、ビデオウインドウを右クリックし、表示されたメニューから[ヘルプ]をクリックすると表示されます。

### iEPGで録画予約しよう

インターネット番組表を使って簡単に録画予約したいときは、次のように行ってください。

1 **PCastLinkのビデオウインドウを右クリックし、表示されたメニューから[設定]ー[Link de 録!!のWeb表示]をクリックします。**

ブラウザが起動し、LinkStationの設定画面が表示されます。

※ブラウザのプロキシが有効になっていると設定画面が表示されないことがあります。設定を行う前にブラウザのヘルプを参照して、プロキシを無効にしてください。

2 **[初期設定]ー[チューナー設定]をクリックします。**

3 **[地域設定]からお住まいの場所に近いチャンネル地域を選択し、[設定]をクリックします。**

4 **表示されたチャンネル情報を確認し、[設定]をクリックします。**

※地域設定で設定されたチャンネル名称(放送局名)は変更しないでください。変更すると、iEPG予約に失敗することがあります。

※プロキシサーバ経由でないとインターネットを閲覧できない環境をお使いの場合は、[初期設定]ー[ネットワーク設定]でプロキシサーバのIPアドレスとポート番号を設定してください。

※チューナー機器などをSビデオ端子やビデオ入力端子に接続しているときは、[ビデオ]または[S端子]の欄にチャンネル名称(放送局名)を入力してください。



チャンネル名称(放送局名)を割り当てれば、S端子、ビデオ端子に接続したチューナー経由の番組も予約できます。

5 **PCastLinkのビデオウインドウを右クリックし、表示されたメニューから[設定]ー[PCastLinkの設定]をクリックします。**

6 **[iEPG設定]ー[PCastLinkにiEPGを関連付ける]のチェックボックスをクリックしチェックマークを表示させ、[OK]をクリックします。**

7 **PCastLinkの[EPG]をクリックします。**  
iEPGに対応したホームページがブラウザで起動します。

8 **各ホームページの手順にて、予約したい番組を選択します。**

9 **「予約が完了しました」と表示されたら、[OK]をクリックします。**

以上でiEPGでの予約は完了です。

二度目以降のiEPGでの予約は上記手順7~9にしたがって行ってください。手順1~6を行う必要はありません。

### iCommandで録画予約しよう

テレビ王国ホームページのサービスiCommandを利用して、外出先のパソコンや携帯電話などからリモート録画予約することができます。

iCommandでの録画予約手順は、「iCommandでの録画予約手順(PDFファイル)」をお読みください。

パソコンにユーティリティCDをセットし、簡単セットアップから[iCommandでの録画予約手順]を選択して、[開始]をクリックすると表示されます。

※本ソフトウェアはソニー株式会社のiCommand技術に準拠しています。尚、iCommand、iRC Commander、及びテレビ王国はソニー株式会社の登録商標又は商標です。

テレビ王国ホームページ <http://www.so-net.ne.jp/tv/>